

Docket No. 237184US0

**IN THE UNITED STATES PATENT AND TRADEMARK OFFICE**

IN RE APPLICATION OF: Gerd LOEHDEN, et al.

SERIAL NUMBER: 10/600,832

ATTN: APPLICATION BRANCH

FILING DATE: June 23, 2003

METHOD FOR SYNTHESIS OF SPRAY-DRIED POLY(METH)ACRYLATE POLYMERS, USE OF SAME AS POLYMER COMPONENTS FOR PLASTISOLS, AND PLASTISOLS PRODUCED THEREWITH

**FILING OF DECLARATION UNDER 37 CFR 1.53(f)**

COMMISSIONER FOR PATENTS  
ALEXANDRIA, VIRGINIA 22313

SIR:


Responsive to the notification dated August 28, 2003, and in accordance with the provisions of 37 CFR 1.53(f), Applicants submit herewith a Rule 63 Declaration. The required fee was paid at the time of filing the application.

The Declaration enclosed herewith contains the Title of the Invention and Inventor(s) name(s) and is believed, in combination with the application serial number and filing date contained in this cover letter, to adequately identify the above-identified application in accordance with 37 CFR 1.63, as set forth in MPEP Section 601.01.

In light of the foregoing, this application is deemed to be in proper condition for examination and such favorable action is earnestly solicited.

Respectfully Submitted,

OBLON, SPIVAK, McCLELLAND,  
MAIER & NEUSTADT, P.C.

  
Norman F. Oblon  
Registration No. 24,618

Customer Number

**22850**

Tel. (703) 413-3000  
Fax. (703) 413-2220  
(OSMMN 05/03)

**Frederick D. Vastine**  
**Registration No. 27,013**



# Declaration and Power of Attorney for Patent Application

## Erklärung für Patentanmeldungen mit Vollmacht

### German Language Declaration

Als nachstehend benannter Erfinder erkläre ich hiermit an Eides Statt:

daß mein Wohnsitz, meine Postanschrift und meine Staatsangehörigkeit den im nachstehenden nach meinem Namen aufgeführten Angaben entsprechen, daß ich nach bestem Wissen der ursprüngliche, erste und alleinige Erfinder (falls nachstehend nur ein Name angegeben ist) oder ein ursprünglicher, erster und Miterfinder (falls nachstehend mehrere Namen aufgeführt sind) des Gegenstandes bin, für den dieser Antrag gestellt wird und für den ein Patent für die Erfindung mit folgendem Titel beantragt wird:

Deren Beschreibung:

☐ ist beigefügt

☐ wurde angemeldet am \_\_\_\_\_

unter der US-Anmeldenummer oder unter der Internationalen Anmeldenummer im Rahmen des Vertrags über die Zusammenarbeit auf dem Gebiet des Patentwesens (PCT)

\_\_\_\_\_ und am \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ Abgeändert (falls zutreffend).

Ich bestätige hiermit, daß ich den Inhalt der oben angegebenen Patentanmeldung, einschließlich der Ansprüche, die eventuell durch einen oben erwähnten Zusatzantrag abgeändert wurde, durchgesehen und verstanden habe.

Ich erkenne meine Pflicht zur Offenbarung jeglicher Informationen an, die zur Prüfung der Patentfähigkeit in Einklang mit Titel 37, Code of Federal Regulations, §1.56 von Belang sind.

As a below named inventor, I hereby declare that:

My residence, mailing address and citizenship are as stated next to my name.

I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled.

METHOD FOR SYNTHESIS OF SPRAY-DRIED  
POLY(METH)ACRYLATE POLYMERS, USE OF SAME AS  
POLYMER COMPONENTS FOR PLASTISOLS, AND  
PLASTISOLS PRODUCED THEREWITH

the specification of which

☐ is attached hereto.

☐ was filed on \_\_\_\_\_

as United States Application Number or PCT  
International Application Number

\_\_\_\_\_ and was amended on \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ (if applicable)

I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.

I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, §1.56.

## German Language Declaration

Ich beanspruche hiermit ausländische Prioritätsvorteile gemäß Title 35, US-Code, §119(e)-(f), bzw. §365(b) aller unten aufgeführten Auslandsanmeldungen für Patente oder Erfinderurkunden, oder §365(e) aller PCT internationalen Anmeldungen, welche wenigstens ein Land ausser den Vereinigten Staaten von Amerika benennen, und habe nachstehend durch ankreuzen sämtliche Auslandsanmeldungen für Patente bzw. Erfinderurkunden oder PCT internationale Anmeldungen angegeben, deren Anmeldetag dem der Anmeldung, für welche Priorität beansprucht wird, vorangeht.

Prior Foreign Application(s)  
(Frühere ausländische Anmeldungen)

|              |           |
|--------------|-----------|
| 102 27 898.9 | Germany   |
| (Number)     | (Country) |
| (Number)     | (Land)    |
|              |           |
| (Number)     | (Country) |
| (Number)     | (Land)    |

Ich beanspruche hiermit Prioritätsvorteile unter Title 35, US-Code, §119(e) aller US-Hilfsanmeldungen wie unten aufgezählt.

|                   |               |
|-------------------|---------------|
| (Application No.) | (Filing Date) |
| (Aktenzeichen)    | (Anmeldetag)  |

Ich beanspruche hiermit die mir unter Title 35, US-Code, §120 zustehenden Vorteile aller unten aufgeführten US-Patentanmeldungen bzw. §365(c) aller PCT internationalen Anmeldungen, welche die Vereinigten Staaten von Amerika benennen, und erkenne, insofern der Gegenstand eines jeden früheren Anspruchs dieser Patentanmeldung nicht in einer US-Patentanmeldung, bzw. PCT internationalen Anmeldung in einer gemäß dem ersten Absatz von Title 35, US-Code, §112 vorgeschriebenen Art und Weise offenbart wurde, meine Pflicht zur Offenbarung jeglicher Informationen an, die zur Prüfung der Patentfähigkeit in Einklang mit Title 37, Code of Federal Regulations, §1.56 von Belang sind und die im Zeitraum zwischen dem Anmeldetag der früheren Patentanmeldung und dem nationalen oder im Rahmen des Vertrags über die Zusammenarbeit auf dem Gebiet des Patentwesens (PCT) gültigen internationalen Anmeldetags bekannt geworden sind.

|                   |               |
|-------------------|---------------|
| (Application No.) | (Filing Date) |
| (Aktenzeichen)    | (Anmeldetag)  |

|                   |               |
|-------------------|---------------|
| (Application No.) | (Filing Date) |
| (Aktenzeichen)    | (Anmeldetag)  |

Ich erkläre hiermit, daß alle in der vorliegenden Erklärung von mir gemachten Angaben nach bestem Wissen und Gewissen der Wahrheit entsprechen, und ferner daß ich diese eidesstattliche Erklärung in Kenntnis dessen ablege, daß wissenschaftlich und vorsätzlich falsche Angaben oder dergleichen gemäß §1001, Title 18 des US-Code strafbar sind und mit Geldstrafe und/oder Gefängnis bestraft werden können und daß derartige wissenschaftlich und vorsätzlich falsche Angaben die Rechtswirksamkeit der vorliegenden Patentanmeldung oder eines aufgrund deren erteilten Patentes gefährden können.

I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code, §119 (a)-(f) or 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or §365(a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States, listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT International application having a filing date before that of the application on which priority is claimed.

Priority Claimed  
Priorität  
beansprucht

|                                |  |
|--------------------------------|--|
| 21 June, 2002                  |  |
| (Day/Month/Year Filed)         |  |
| (Tag/Monat/Jahr der Anmeldung) |  |
|                                |  |
| (Day/Month/Year Filed)         |  |
| (Tag/Monat/Jahr der Anmeldung) |  |

|   |                               |
|---|-------------------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> Yes | <input type="checkbox"/> No   |
| <input type="checkbox"/> Ja             | <input type="checkbox"/> Nein |
|   |                               |
| <input type="checkbox"/> Yes            | <input type="checkbox"/> No   |
| <input type="checkbox"/> Ja             | <input type="checkbox"/> Nein |

I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, §119(e) of any United States provisional application(s) listed below.

|                   |               |
|-------------------|---------------|
| (Application No.) | (Filing Date) |
| (Aktenzeichen)    | (Anmeldetag)  |

I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, §120 of any United States application(s), or §365(c) of any PCT International application designating the United States, listed below and, insofar as the subject matter of each of the claims of this application is not disclosed in the prior United States or PCT International application in the manner provided by the first paragraph of Title 35, United States Code, §112, I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, §1.56 which became available between the filing date of the prior application and the national or PCT International filing date of this application.

|   |
|---|
| (Status: Patented, Pending, Abandoned)      |
| (Status: patentiert, schwebend, aufgegeben) |

|   |
|---|
| (Status: Patented, Pending, Abandoned)      |
| (Status: patentiert, schwebend, aufgegeben) |

I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

## German Language Declaration

**VERTRETUNGSVOLLMACHT:** Als benannter Erfinder beauftrage ich hiermit den (die) nachstehend aufgeführten Patentanwalt (Patentanwälte) und/oder Vertreter mit der Verfolgung der vorliegenden Patentanmeldung sowie mit der Abwicklung aller damit verbundenen Angelegenheiten vor dem US-Patent- und Markenamt: (Name(n) und Registrationsnummer(n) auflisten)

**POWER OF ATTORNEY:** As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith: (list name and registration number)



**022850**

Postanschrift:

Send Correspondence to:



**022850**

Telefonische Auskünfte: (Name und Telefonnummer)

Direct Telephone calls to: (name and telephone number)

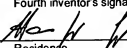
**(703) 413-3000**

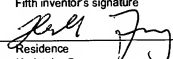
|  |                                       |                              |
|--|---------------------------------------|------------------------------|
| Vor- und Zuname des einzigen oder ersten Erfinders | Full name of sole or first inventor   |                              |
|  | Gerd LOEHDEN                          |                              |
| Unterschrift des Erfinders                         | Datum                                 | Inventor's signature Date    |
|  |                                       | <i>Gerd Loehden</i> 27.08.03 |
| Wohnsitz   | Residence                             |                              |
|  | Hanau, Germany                        |                              |
| Staatsangehörigkeit                                | Citizenship                           |                              |
|  | German                                |                              |
| Postanschrift                                      | Mailing Address                       |                              |
|  | Gruenaustrasse 9, 63457 Hanau GERMANY |                              |

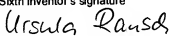
|   |  |                                  |
|---|--|----------------------------------|
| Vor- und Zuname des zweiten Miterfinders (falls zutreffend) | Full name of second joint inventor, if any |                                  |
|   | Sebastian ROOS                             |                                  |
| Unterschrift des zweiten Erfinders                          | Datum                                      | Second inventor's signature Date |
|   |  | <i>Sebastian Roos</i> 26.6.03    |
| Wohnsitz  | Residence                                  |                                  |
|   | Kelkheim, Germany                          |                                  |
| Staatsangehörigkeit   | Citizenship                                |                                  |
|   | German                                     |                                  |
| Postanschrift   | Mailing Address                            |                                  |
|   | Gimbacher Tann 32, 65779 Kelkheim, GERMANY |                                  |

|   |   |                                    |
|---|---|------------------------------------|
| Vor- und Zuname des dritten Miterfinders (falls zutreffend) | Full name of third joint inventor, if any   |                                    |
|   | Winfried BELZNER                            |                                    |
| Unterschrift des dritten Erfinders                          | Datum                                       | Third inventor's signature Date    |
|   |   | <i>Winfried Belzner</i> 30.06.2003 |
| Wohnsitz  | Residence                                   |                                    |
|   | Gruendau, Germany                           |                                    |
| Staatsangehörigkeit   | Citizenship                                 |                                    |
|   | German                                      |                                    |
| Postanschrift   | Mailing Address                             |                                    |
|   | Wingerlstrasse 19a, 63584 Gruendau, GERMANY |                                    |

# German Language Declaration

|   |       |   |              |
|---|-------|---|--------------|
| Vor- und Zuname des vierten Miterfinders (falls zutreffend) |       | Full name of fourth joint inventor, if any<br>Hans-Juergen GEYER                  |              |
| Unterschrift des vierten Erfinders                          | Datum | Fourth inventor's signature   | Date         |
|   |       |  | 30. Jun 2003 |
| Wohnsitz  |       | Residence<br>Muehlthal, Germany   |              |
| Staatsangehörigkeit   |       | Citizenship<br>German   |              |
| Postanschrift   |       | Mailing Address<br>Kirchstrasse 47, 64367 Muehlthal, GERMANY                      |              |

|   |       |   |            |
|---|-------|---|------------|
| Vor- und Zuname des fünften Miterfinders (falls zutreffend) |       | Full name of fifth joint inventor, if any<br>Herbert JUNG                         |            |
| Unterschrift des fünften Erfinders                          | Datum | Fifth inventor's signature  | Date       |
|   |       |  | 26.06.2003 |
| Wohnsitz  |       | Residence<br>Karlstein, Germany   |            |
| Staatsangehörigkeit   |       | Citizenship<br>German   |            |
| Postanschrift   |       | Mailing Address<br>Brunnenstrasse 3, 63791 Karlstein, GERMANY                     |            |

|  |       |   |            |
|--|-------|---|------------|
| Vor- und Zuname des sechsten Miterfinders (falls zutreffend) |       | Full name of sixth joint inventor, if any<br>Ursula RAUSCH                        |            |
| Unterschrift des sechsten Erfinders                          | Datum | Sixth inventor's signature  | Date       |
|  |       |  | 30.06.2003 |
| Wohnsitz   |       | Residence<br>Griesheim, Germany   |            |
| Staatsangehörigkeit  |       | Citizenship<br>German   |            |
| Postanschrift  |       | Mailing Address<br>Karl-Liebknecht-Str. 18, 64347 Griesheim, GERMANY              |            |